

<b>EVALUACIÓN</b>	EXAMEN FINAL			<b>SEM. ACADÉ.</b>	2024 - I
<b>ASIGNATURA</b>	CONTABILIDAD GENERAL			<b>CICLO:</b>	
<b>DOCENTE (S)</b>	GUSTAVO BUSTAMANTE JURADO				
<b>EVENTO:</b>	ET001-ET002	<b>SECCIÓN:</b>		<b>DURACIÓN:</b>	85 MIN
<b>ESCUELA (S)</b>	Ing. Civil, Industrial, Sistemas y Ciencias Aeronáuticas				

#### INDICACIONES

- No se permite el uso de celulares y dispositivos programables
- No se permite el uso de calculadoras programables y/o graficadores

**1.** La compañía industrial Exfiles S.A.C. desea conocer su ciclo operativo y su ciclo de efectivo.

Ud. como analista dispone de la siguiente información: (7 ptos)

- Ventas del año, \$ 967.60 millones (incluye IGV)
- Al crédito 80%, al contado 20%
- Compra de materias primas, \$ 330 millones
- Al contado 30%, al crédito 70%
- Mano de obra directa, \$ 130 millones
- CIF, \$ 105 millones
- Descuento sobre compras al contado: 3%
- Margen Operativo, 21%
- Devolución de compras de MP, \$ 5 millones

\* Nota: para promediar el inventario, solo considerar productos terminados

#### Saldos de los balances (en millones)

	<b>Inicial</b>	<b>Final</b>
Caja	30.5	22.5
Cuentas x cobrar	96.0	108.0
Inventario de MP	26.5	22.0
Inventario de P. Proc.	22.5	40.5
Inventario de P. Term.	23.0	42.5
Cuentas por pagar	64.0	68.5

**2.** Life S.A.C. tiene ventas de \$28 millones, una razón de rotación de activos de 4.5 para el año, y ganancias netas de \$1,000,000. (5 ptos)

La compañía está considerando comprar una nueva máquina, la misma que aumentará en un 10% la inversión en activos y se espera que las ventas aumenten en un 10%. No se espera cambios en el margen neto. ¿Cuál es el efecto del nuevo equipo en la razón de rendimiento sobre activos?

**3.** Si la empresa Gum Co. Tiene un ROE de 10.8%, ¿qué medidas podría tomar para mejorar dicho indicador financiero? (2 ptos)

**4.** Grafique e interprete: ciclo operativo y ciclo de efectivo si se tiene los siguientes datos:  
CCD: 45; RID: 15 y CPD:60 (2 ptos)

**5.** Responda verdadero o falso y justifique su respuesta: si la RI aumenta la rentabilidad de la empresa también aumenta. (2 ptos)